

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nozyce-do-drutu-i-linek-stalowych-190mm-yt-18570-yato-p-47147.html>

## NOŻYCE DO DRUTU I LINEK STALOWYCH 190MM YT-18570 Yato

Cena brutto	<b>28,48 zł</b>
Cena netto	<b>23,15 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-18570</b>
Kod producenta	<b>YT-18570</b>
Kod EAN	<b>5906083091933</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Nożyce do Drutu i Linek Stalowych 190mm YT-18570 Yato

Nożyce do cięcia drutu stalowego i linek z ostrzami ze stali CRV o twardości 58-62 HRC. Narzędzie o długości 190 mm przeznaczone do profesjonalnych zastosowań w warsztacie, budownictwie i instalacjach elektrycznych.

Długość nożyc 190 mm

Twardość ostrzy 58-62 HRC

Maks. drut stalowy Ø 1,5 mm

Maks. linka stalowa Ø 4 mm

### Charakterystyka nożyc do drutu stalowego

#### Stal CRV w ostrzach

Ostrza wykonane ze stali chromowo-wanadowej CRV charakteryzują się zwiększoną odpornością na ścieranie i utratę ostrości. Dodatek wanadu poprawia twardość i sprężystość stali, co przekłada się na dłuższą żywotność krawędzi tnących podczas cięcia twardych materiałów.

### **Twardość 58-62 HRC**

Wartość twardości w skali Rockwella (HRC) na poziomie 58-62 oznacza odpowiednią hartowność ostrzy. Zakres ten zapewnia równowagę między twardością krawędzi tnącej a odpornością na wykruszenia, co ma znaczenie przy cięciu drutu stalowego o różnej średnicy.

### **Długość robocza 190 mm**

Długość nożyc 190 mm stanowi kompromis między siłą cięcia a precyzją. Taka długość ramion zapewnia wystarczającą dźwignię do przecięcia drutu o średnicy 1,5 mm, jednocześnie umożliwiając kontrolę nad narzędziem w ograniczonej przestrzeni roboczej.

### **Zakres średnic materiałów**

Maksymalna średnica ciętego drutu stalowego to 1,5 mm, natomiast linek stalowych – 4 mm. Różnica wynika z konstrukcji materiałów: linki składają się z cieńszych drutów splecionych, co ułatwia ich przecięcie mimo większej średnicy zewnętrznej.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-18570
Producent	Yato
Długość całkowita	190 mm
Materiał ostrzy	Stal CRV
Twardość ostrzy	58-62 HRC
Maksymalna średnica drutu stalowego	1,5 mm
Maksymalna średnica linki stalowej	4 mm
Typ narzędzia	Nożyce do drutu i linek

## Zastosowanie nożyc do linek stalowych

- Cięcie lin stalowych w instalacjach przemysłowych i zabezpieczających
- Skracanie linek hamulcowych i przerzutkowych w serwisie rowerowym
- Przycinanie drutu stalowego w pracach ogrodniczych i ogrodzeniowych
- Cięcie przewodów stalowych w instalacjach elektrycznych
- Obróbka linek w warsztatach mechanicznych i ślusarskich
- Przygotowanie elementów mocujących w budownictwie
- Prace instalacyjne z linkami stalowymi w systemach napinających
- Przycinanie drobnych elementów stalowych w modelarstwie i hobby

### **Jak sprawdzić kompatybilność z materiałem**

---

Przed cięciem należy zweryfikować średnicę drutu lub linki za pomocą śruby mikrometrycznej lub suwmiarki. Nie należy przekraczać maksymalnych wartości: 1,5 mm dla drutu pełnego i 4 mm dla linki. Próba przecięcia grubszego materiału może uszkodzić krawędzie tnące i spowodować trwałe odkształcenie ostrzy.

## Konserwacja nożyc do drutu

---

Regularne czyszczenie krawędzi tnących z resztek materiału i zabrudzeń przedłuża żywotność narzędzia. Po zakończeniu pracy warto usunąć zanieczyszczenia suchą szmatką, a w przypadku kontaktu z wilgocią – zabezpieczyć ostrza cienką warstwą oleju konserwacyjnego.

Przegub nożyc wymaga okresowego smarowania lekkimi olejami maszynowymi. Kilka kropli oleju w miejscu połączenia ramion zapewnia płynność ruchu i redukuje tarcie, co przekłada się na mniejsze zużycie mechanizmu.

Ostrza ze stali CRV o twardości 58-62 HRC zachowują ostrość przez długi okres, jednak przy intensywnym użytkowaniu mogą wymagać ostrzenia. Zaleca się korzystanie z usług profesjonalnych punktów ostrzenia, które dysponują odpowiednim sprzętem do obróbki hartowanej stali.

### Produkty powiązane

Do pracy z nożycami warto rozważyć dodatkowe narzędzia: szczypce do zaciskania linek stalowych, przecinaki do prętów o większych średnicach, pilniki do metalu do usuwania zadziorów po cięciu oraz oleje konserwacyjne do pielęgnacji narzędzi ręcznych.